



S1 Mini

HXSU012BA
HX-SU012BA
HXSU016BA
HX-SU016BA
HX-SU020BA
HX-SU025BA

S2 Portable

HXMU016DA HX-MU016DA
HXMU025DA HX-MU025DA
HXMU032DA HX-MU032DA
HXMU050DA HX-MU050DA
HX-MU064DA HX-MU075DA
HX-MU075DA HX-MUT75DA
HX-MU010EA

S2 Portable 3.0

HX-MTA25DA
HX-MTA32DA
HX-MTA50DA
HX-MTA64DA

S-Series Unidad de disco rígido externa

Manual del usuario



Muy importante - Leer

Acerca de este manual

Su producto incluye una guía de instalación rápida y un manual de usuario.

Siga las instrucciones y precauciones de este manual para asegurar un uso más fácil y para disfrutar más su Unidad de disco rígido externa S-Series.

Guía de instalación rápida

Con la compra de la Unidad de disco rígido externa S-Series, se incluye una guía de instalación.

La Guía de instalación rápida explica los componentes del producto y proporciona instrucciones simples para la instalación del producto.

Manual del usuario

El Manual del usuario incluye información detallada acerca de las funciones e instrucciones de uso de la Unidad de disco rígido externa S-Series.

Cómo utilizar este manual

Lea con atención y entienda la sección “Precauciones de manipulación” antes de utilizar el producto. Si no sigue todas las instrucciones que se detallan en la sección Precauciones de manipulación, podría sufrir lesiones o dañar la Unidad de disco rígido externa S-Series.

- Primero, refiérase a la sección Solución de problemas si tiene problemas con el producto.



Puede descargar los manuales del usuario y del software desde el sitio Web de la unidad de disco rígido Samsung (www.samsunghdd.com). Es posible que se modifique el contenido de este Manual del usuario sin aviso previo con el objetivo de mejorar el producto.

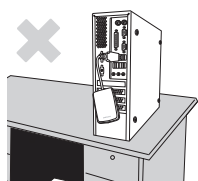
Precauciones de manipulación

La siguiente información sirve para garantizar la seguridad del usuario y para evitar daños a la propiedad del usuario. Lea con atención la información suministrada y utilice el producto de manera correcta.

Facilitado con potencia nominal de BUS USB

S-Series debe utilizar la potencia del Bus USB. Realice la conexión al puerto USB facilitado con la potencia nominal de BUS USB.

Instalación relacionada



Utilice el producto sobre una superficie plana.



No se siente sobre el producto ni coloque objetos pesados sobre él.

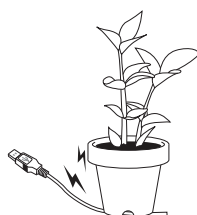
Podría dañarse la caja o el conector y podrían aparecer averías.

Utilización del cable de datos



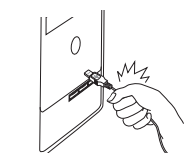
Cable de datos estandarizado.

Esto puede aumentar la posibilidad de fallos y causar averías.



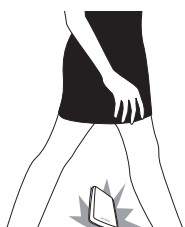
No doble excesivamente el cable de datos ni coloque objetos pesados sobre él.

Si el cable de datos está dañado, podría causar averías.



No desconecte el cable de datos tirando violentamente del cable.

Hacerlo podría dañar la conexión del producto y causar averías.



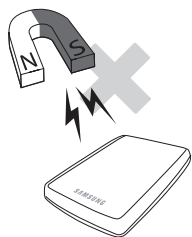
Golpes

La unidad externa es muy portátil y podría caerse fácilmente. Tenga cuidado para no dejarla caer mientras transporte la unidad externa. Si golpea la unidad externa, podrían causarse daños en los sectores del disco. Los sectores dañados pueden causar varios errores de escritura o lectura.



Humedad

Si utiliza el producto en lugares expuestos a la humedad, existe el riesgo de descargas eléctricas. Además, la exposición prolongada a la humedad puede corroer varias partes y componentes.



Magnetismo

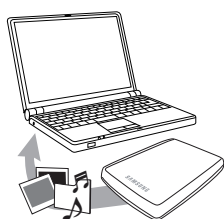
Los objetos magnéticos pueden causar varios tipos de daños a la unidad de disco duro, incluyendo daños en los datos. Mantenga los objetos magnéticos alejados de la unidad externa.



Desmontaje y retirada de la etiqueta

Para reparaciones, visite el centro de atención al cliente designado (samsung).

Un desmontaje, reparación o reforma no autorizada del producto y una retirada no autorizada de la etiqueta anulará la garantía.



Realice siempre una copia de seguridad de los datos importantes

El fabricante de la unidad externa no ofrece garantías de los datos guardados en ella y no asumirá ninguna responsabilidad sobre los daños materiales ocurridos durante la recuperación de datos.

- Copia de seguridad : Almacenamiento del original y una copia en dos o más medios de almacenamiento separados y accesibles.



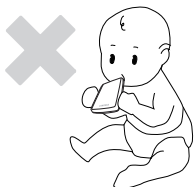
Búsqueda regular de virus.

Escanee frecuentemente el dispositivo en busca de virus y proteja la unidad externa de la infección.



Limpieza del producto

Nunca utilice fluido de limpieza o productos químicos similares. No pulverice el limpiador directamente sobre el producto. Podría causar decoloración y deformación en el producto.



Aspectos relacionados con el almacenamiento

Mantenga el producto y los accesorios fuera del alcance de los niños. Podría causar problemas y daños personales.

Retirar el hardware con seguridad

Utilice siempre la función "Retirar el hardware con seguridad" antes de apagar la unidad del disco duro o desconectar el cable USB y el cable de alimentación.

1MB=1,000,000 bytes y 1GB=1,000,000,000 bytes

La capacidad de almacenamiento puede ser diferente dependiendo del método de formateo de la unidad, la disposición de la partición y el tipo de sistema operativo utilizado.

Índice

Muy importante - Leer	2	Acerca de este manual
	2	Guía de instalación rápida
	2	Manual del usuario
	2	Cómo utilizar este manual
Precauciones de manipulación	3	Instalación relacionada
	3	Utilización del cable de datos
	3	Golpes
	3	Humedad
	4	Magnetismo
	4	Desmontaje y retirada de la etiqueta
	4	Realice siempre una copia de seguridad de los datos importantes
	4	Búsqueda regular de virus.
	4	Limpieza del producto
	4	Aspectos relacionados con el almacenamiento
	4	Retirar el hardware con seguridad
Introducción	6	Introducción
Especificaciones	7	S1 Mini / S2 Portable
	8	S2 Portable 3.0
Conexión de la S-Series	9	Instalación
	11	Windows
	12	Macintosh
Uso de la S-Series	13	Copiar o mover archivos
	13	Método de disco extraíble
	15	Cómo quitar la S-Series de manera segura
	15	Para Windows
	16	Para Macintosh
Software de la S-Series	17	Software de la Unidad de disco rígido externa S-Series
	17	Samsung Auto Backup
	17	Instalación de Samsung Auto Backup
	19	Copia de seguridad de datos utilizando Samsung Auto Backup
	25	Copia de seguridad rápida
	26	Recuperación de datos de copias de seguridad
	29	Samsung SecretZone™
	30	Dispositivo de almacenamiento virtual con Samsung SecretZone™
Solución de problemas	32	Preguntas frecuentes
Apéndice	33	Particionar y cambiar el tipo de sistema de archivos
	33	Volver a formatear la unidad en FAT32
	34	Volver a formatear en NTFS
	34	Formatear en Macintosh
	35	Certificaciones del producto
	36	Información sobre la garantía

Introducción

La unidad de disco rígido externa S-Series es un dispositivo de disco rígido externo de alto rendimiento que admite USB. A diferencia de las unidades de discos de escritorio tradicionales, la unidad de disco rígido externa S-Series permite que usted agregue de forma instantánea mayor capacidad de almacenamiento al sistema sin necesidad de desarmar la computadora.

Esto significa que la unidad de disco rígido externa S-Series se entrega totalmente particionada y formateada para su uso y que usted puede acceder de forma instantánea al dispositivo sólo con conectar la unidad a la computadora en un puerto USB. No es necesario reiniciar la computadora ni realizar otros pasos engorrosos.

SecretZone™, una parte del paquete de software que se incluye con la unidad de disco rígido externa S-Series, le permite proteger y administrar los datos privados.

Especificaciones (S1 Mini / S2 Portable)

Categoría	S1 Mini	S2 Portable	
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad		
Velocidad de transferencia	480 Mbps máximo		
Energía	Energía del sistema central del USB		
Sistema operativo	Windows 2000 Pro / XP / Vista / 7		
	Mac OS X 10.4.8 or Later		
Capacidad del disco rígido	120GB / 160GB / 200GB / 250GB	160GB / 250GB / 320GB / 500GB / 640GB	750GB, 1TB
Tamaño (ancho x altura x largo)	(62mm X 15mm X 87mm)	(82mm x 17mm x 111mm)	(82mm x 18mm x 111mm)
Color	Negro / Blanco / Rojo / Marrón	Negro / Blanco / Rojo / Marrón / Azul / Rosa	
Sistema de formato	FAT32		

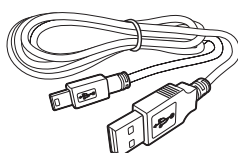
Requisitos del sistema

- PC: Windows 2000 Pro / XP / Vista / 7
- Macintosh: Mac OS X 10.4.8 o posterior
- Actualice el sistema operativo a la última versión para disfrutar de mayor rendimiento y fiabilidad.

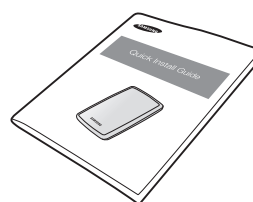
Componentes



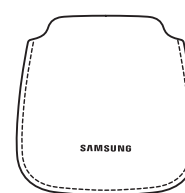
S1 Mini / S2 Portable



Cable en USB 2.0



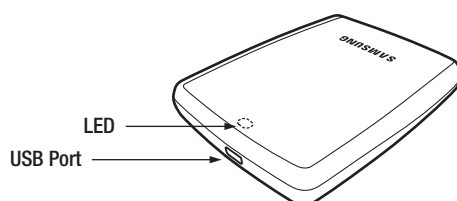
Guía de instalación



Pouch

※ Al comprar un disco duro externo de la S1 Mini / S2 Portable, asegúrese de la caja del producto incluye todos los componentes.

Descripción general



Ref.

■ Descripción del indicador LED

- 1) Estado de espera: El indicador LED permanece encendido.
- 2) Proceso de lectura o escritura: El indicador LED parpadea.

➤ Algunos ordenadores suministran una energía USB bus limitada.

Si su dispositivo no funcionase después de la conexión USB, tendría que comprar un USB Y cable en alguna gran superficie o en tiendas online.

Especificaciones (S2 Portable 3.0)

Category	S2 Portable 3.0
Interface	Super Speed USB
Transfer Rate	5 Gbps Max.
Power	Energía del sistema central del USB
Operating System	Windows 2000 Pro / XP / Vista / 7
Hard Disk Capacity	250GB / 320GB / 500GB / 640GB
Dimensions (W x H x L)	(82mm x 17mm x 111mm)
Color	Negro
Format System	FAT32

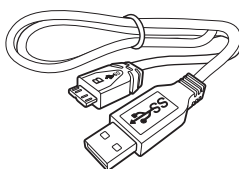
Requisitos del sistema

- PC: Windows 2000 Pro / XP / Vista / 7
- Actualice el sistema operativo a la última versión para disfrutar de mayor rendimiento y fiabilidad.

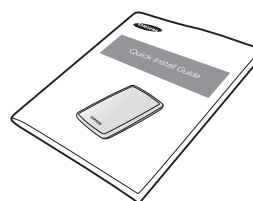
Componentes



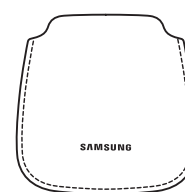
S2 Portable 3.0



Cable en Micro-B USB 3.0



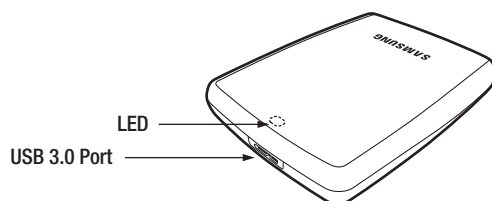
Guía de instalación



Pouch

※ Al comprar un disco duro externo de la S2 Portable 3.0, asegúrese de la caja del producto incluye todos los componentes.

Descripción general



Ref.

■ Descripción del indicador LED

- 1) Estado de espera: El indicador LED permanece encendido.
- 2) Proceso de lectura o escritura: El indicador LED parpadea.

➤ Algunos ordenadores suministran una energía USB bus limitada.

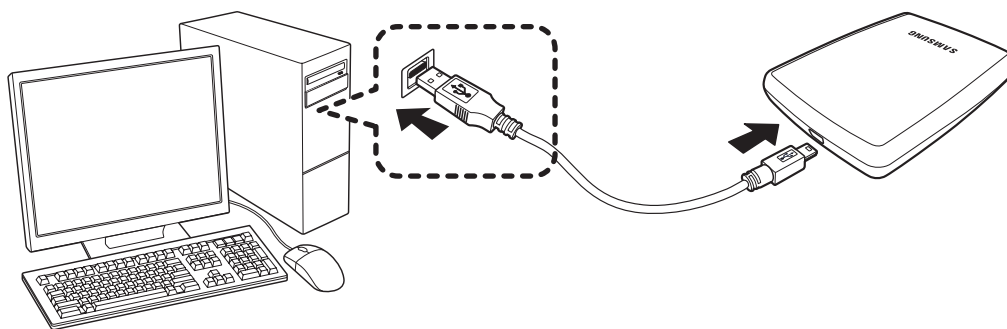
Si su dispositivo no funcionase después de la conexión USB, tendría que comprar un USB Y cable en alguna gran superficie o en tiendas online.

Conexión de la S1 Mini / S2 Portable

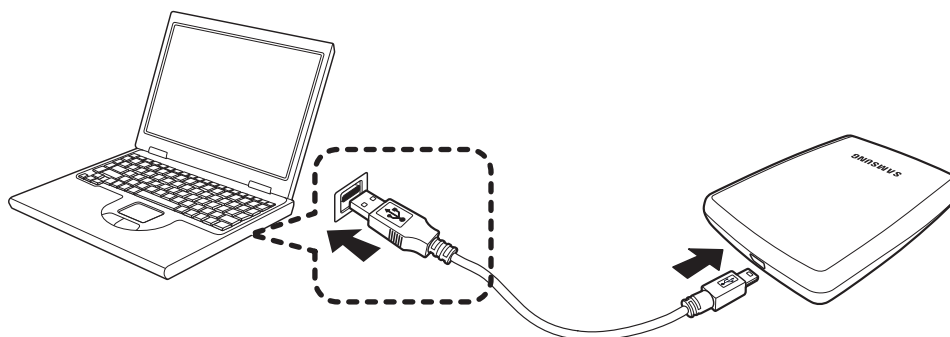
Instalación

Compruebe que la computadora cumpla con los requisitos mínimos del sistema que se detallan en Requisitos del sistema. Inserte el cable USB en la computadora de sobremesa o portátil como se muestra en las Figuras 1 y 2.

● Figura 1. Conexión a una computadora de sobremesa



● Figura 2. Conexión a una computadora portátil



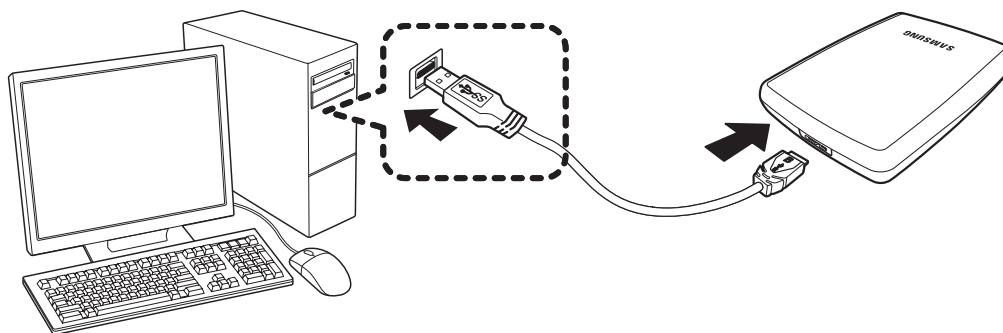
➤ La unidad de disco rígido externa S-Series se activará automáticamente después de conectarla a la computadora.

Conexión de la S2 Portable 3.0

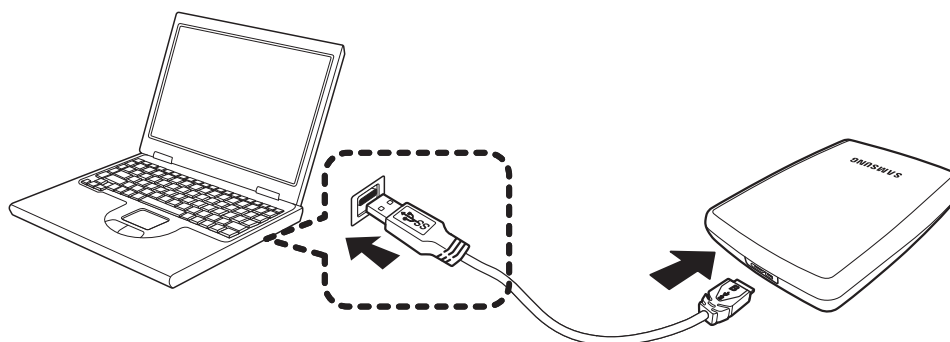
Instalación

Compruebe que la computadora cumpla con los requisitos mínimos del sistema que se detallan en Requisitos del sistema. Inserte el cable USB en la computadora de sobremesa o portátil como se muestra en las Figuras 3 y 4.

● Figura 3. Conexión a una computadora de sobremesa



● Figura 4. Conexión a una computadora portátil



● Color de LED
- USB 2.0 : Verde
- USB 3.0 : Azul

➤ Para utilizar el modelo S2 Portable 3.0 a la máxima velocidad, necesitará un PC o tarjeta de host que admita la interfaz USB 3.0.

Windows

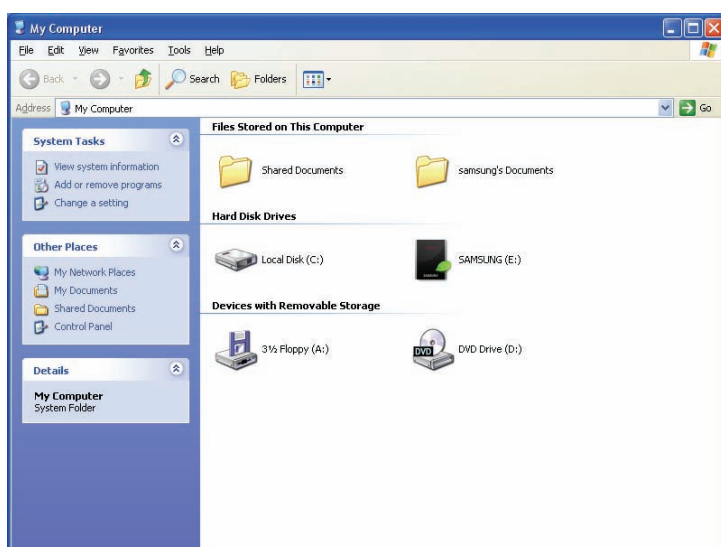
Al conectar la Unidad de disco rígido externa portátil S-Series a la computadora, aparecerá un pequeño icono en la bandeja del sistema en la esquina inferior derecha de la pantalla.

- **Figura 5. Bandeja del sistema que indica la presencia de un dispositivo externo**



El sistema operativo reconocerá y mostrará la unidad “Samsung” en “Mi PC”.

- **Figura 6. En el explorador de Windows, visualizará un nuevo dispositivo Samsung.**

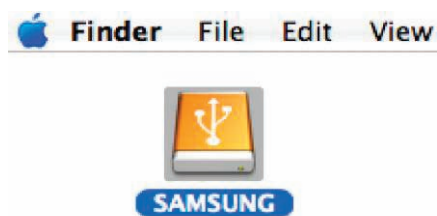


Ahora está preparado para utilizar la Unidad de disco rígido externa S-Series de Samsung.

Macintosh

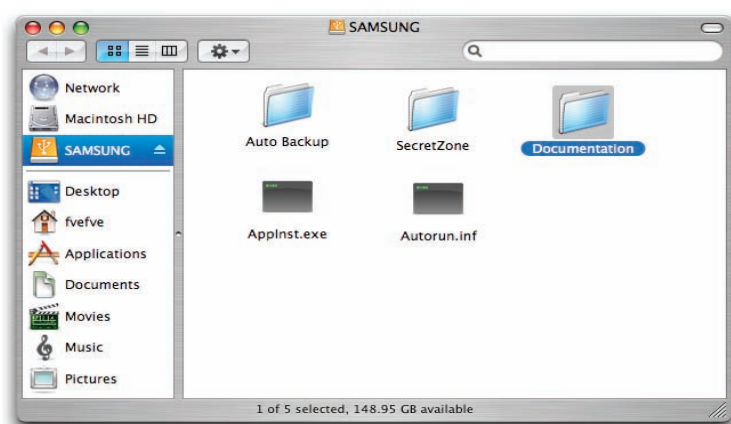
Conecte la Unidad de disco rígido externa S-Series a la computadora. El sistema operativo Macintosh generará un icono SAMSUNG.

- **Figura 7. Icono de conexión de HDD externa de Macintosh**



Después de hacer clic en el icono SAMSUNG, aparecerá la siguiente carpeta.

- **Figura 8. Carpetas de Macintosh**



Stop & Read

Ahora está preparado para utilizar la Unidad de disco rígido externa S-Series de Samsung.
(El software suministrado con la Unidad de disco rígido externa S-Series no es compatible con el entorno operativo Mac).

Uso de la S-Series

Copiar o mover archivos

Una vez instalada satisfactoriamente la Unidad de disco rígido externa S-Series, puede copiar o mover archivos o carpetas completas desde la S-Series a su ordenador y viceversa.



Es importante que comprenda la diferencia entre Copiar y Mover.

Copiar : significa realizar una carpeta o archivo duplicado y almacenarlo de manera que tenga dos copias.

Mover : significa tomar una carpeta o archivo de una ubicación y colocarlo en otra ubicación.

CUANDO MUEVE UNA CARPETA O ARCHIVO, NO QUEDA UNA COPIA DE SEGURIDAD.

Copiar y Pegar archivos desde la computadora en la Unidad de disco rígido externa S-Series (método de disco extraíble)

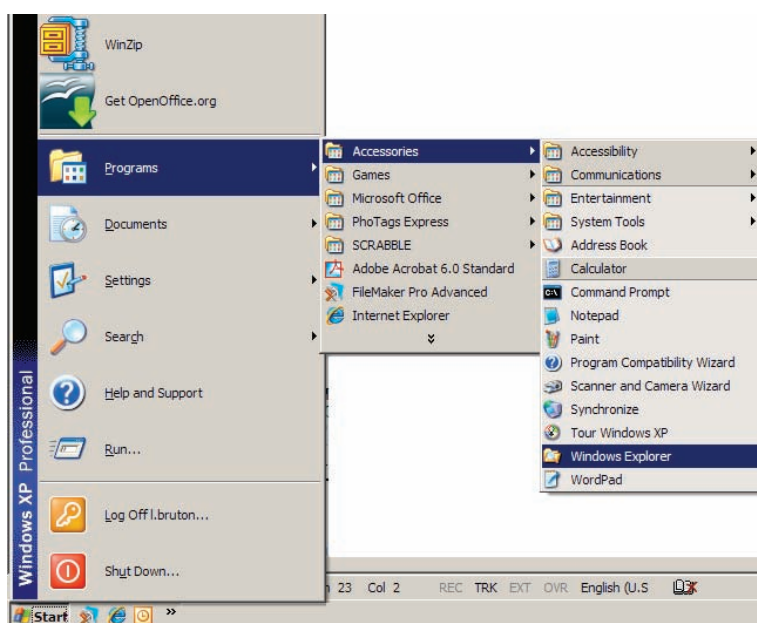
Método de disco extraíble

Al final de este manual, realizaremos una copia de la carpeta Temp en la unidad de almacenamiento C de su computadora y la copiaremos en la Unidad de disco rígido externa S-Series.

Desde el escritorio de Windows, haga clic en:

Inicio → Programas → Accesorios → Explorador de Windows

● Figura 9. Ingresar al explorador de Windows



Desde el explorador de Windows, visualizará distintas letras de dispositivos: A, C; el dispositivo de almacenamiento C es su unidad de disco rígido local. En general, la Unidad S-Series se identificará como dispositivo E; no obstante, podría tener cualquier otra letra. Al final de este manual, asumiremos que la unidad S-Series es el dispositivo E. Además, para practicar el proceso para copiar carpetas y archivos, copiaremos la carpeta Temp en la unidad S-Series.

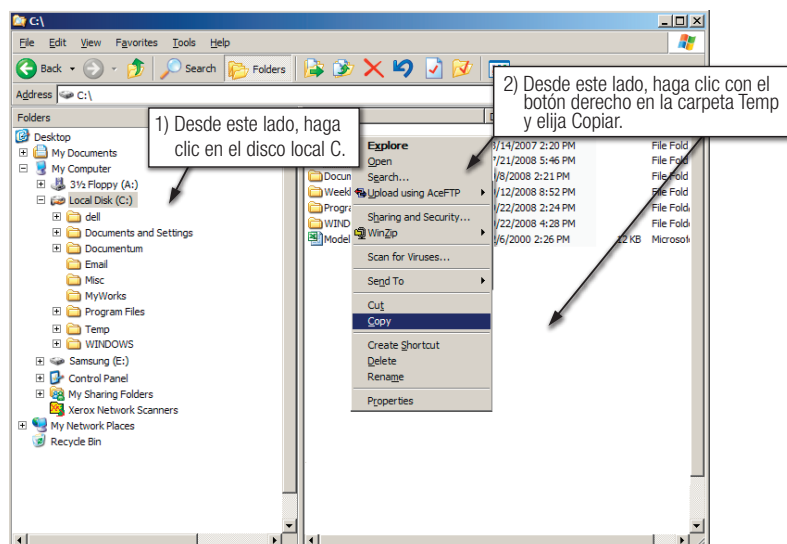
Desde la pantalla del explorador de Windows:

haga clic en el disco local C.

Desde el panel derecho:

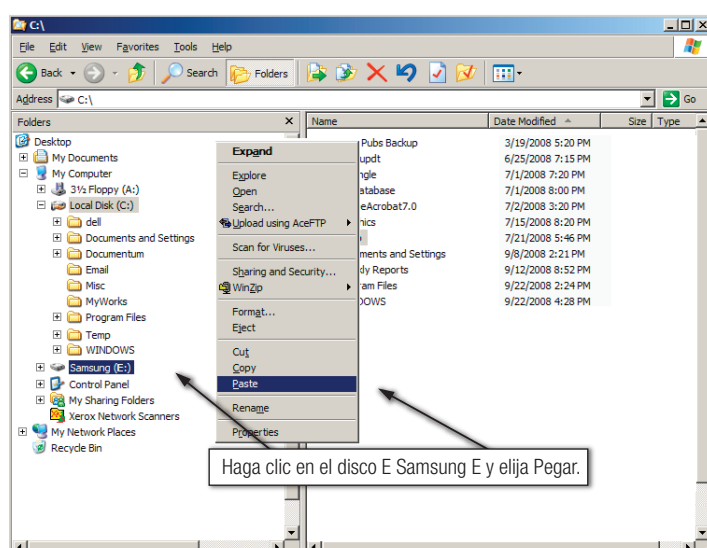
haga clic con el botón derecho del mouse en la carpeta Temp → haga clic en copiar.

- **Figura 10. Al hacer clic con el botón derecho del mouse sobre un archivo o sobre una carpeta, aparecerá otro menú.**



Ahora, copiaremos la carpeta Temp desde la unidad local C a la unidad Samsung E. Desde el panel izquierdo del explorador de Windows : haga clic con el botón derecho del ratón en la unidad Samsung E → haga clic en Pegar.

- **Figura 11. Haga clic otra vez con el botón derecho del mouse para pegar el archivo Temp en la unidad S-Series.**



Stop & Read

NOTA : Si desconecta el cable USB durante el proceso de la transferencia de archivos, podría dañar la computadora o la Unidad de disco rígido externa S-Series. Si debe desconectar el cable USB, espere hasta que finalice el proceso de transferencia y luego desconéctelo utilizando la opción "Quitar hardware de manera segura".

Cómo quitar la S-Series de manera segura

Para Windows

Haga clic con el botón derecho del mouse en el icono de flecha de la bandeja del sistema en la esquina inferior derecha de la pantalla.

- Figura 12. La barra de tareas se encuentra en la parte inferior derecha de la pantalla.



Haga clic en “Quitar el hardware de manera segura”.

- Figura 13. La opción “Quitar el hardware de manera segura” desplegará una lista con todos los dispositivos conectados al sistema.



Haga clic en el dispositivo USB de la estación S-Series Samsung.

- Figura 14. Esta ventana emergente mostrará una lista con todos los Dispositivos de almacenamiento masivo como el disco rígido local y la unidad de disco rígido S-Series.

[S1 Mini]



[S2 Portable]



[S2 Portable 3.0]



Cuando se visualice el mensaje “Quitar el hardware de manera segura”, podrá quitar el dispositivo del sistema.

Para Macintosh

Haga clic en el icono de la unidad de disco rígido externa y seleccione "Expulsar 'SAMSUNG'".

- **Figura 15. Para Macintosh, haga clic en el icono USB y elija Expulsar "SAMSUNG".**



Esto desconecta la unidad de manera segura. Ahora es seguro desconectar la unidad de la computadora.



No desconecte el cable USB de la Unidad de disco rígido externa S-Series de la computadora durante el proceso de transferencia de archivos. Si interrumpe la transferencia de archivos, podría causar la corrupción de datos o daños en la Unidad de disco rígido externa S-Series.

Software de la S-Series

Software de la Unidad de disco rígido externa S-Series

La Unidad de disco rígido externa S-Series de Samsung incluye la aplicación Samsung Auto Backup y Samsung SecretZone™. Estas aplicaciones sólo admiten Windows.

Al conectar la Unidad de disco rígido externa S-Series a la computadora, el asistente de instalación se activará automáticamente. Seleccione "Ejecutar programa" para instalar las aplicaciones.

La aplicación Samsung Auto Backup y Samsung SecretZone™ sólo estarán disponibles después de conectar la Unidad de disco rígido externa S-Series en su computadora.

Para obtener más información, refiérase a los manuales del usuario de Auto Backup y SecretZone™ que se incluyen con la Unidad de disco rígido externa portátil S-Series.

Samsung Auto Backup

Samsung Auto Backup es una solución de copia de seguridad personal que le permite realizar copias de seguridad de archivos individuales. La aplicación ofrece funciones de copia de seguridad manuales y automáticas (programadas) e incluye varias opciones de copia de seguridad, tales como una copia de seguridad en formato de archivo comprimido y el uso de filtros para archivos de copia de seguridad.

Instalación de Samsung Auto Backup

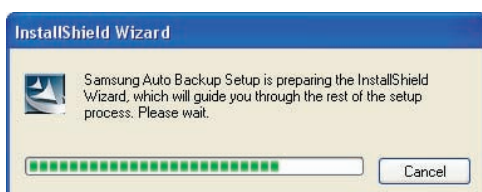


1. La primera vez que conecte la Unidad de disco rígido externa S-Series a su ordenador, aparecerá este diálogo.

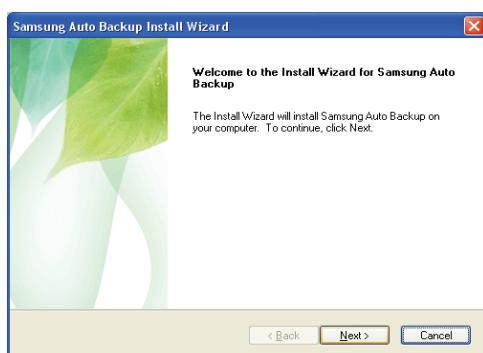
2. Seleccione "Ejecutar programa" y haga clic en "ACEPTAR".



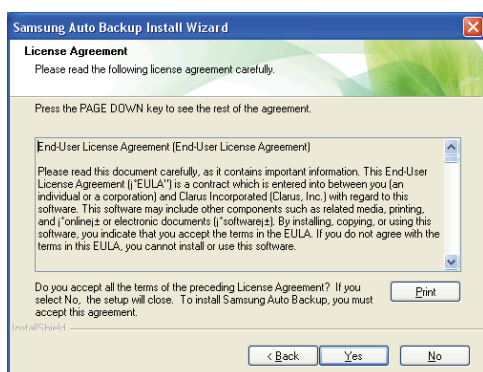
3. Seleccione "Instalar Samsung Auto Backup" para comenzar el proceso de instalación.



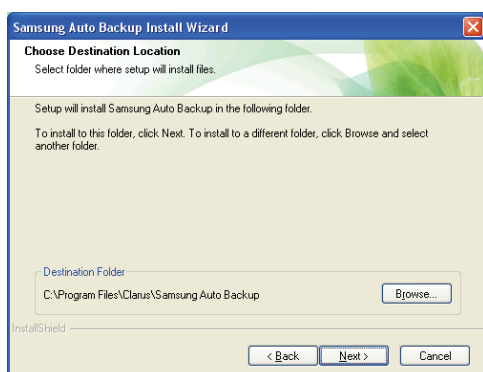
4. Después de completar el proceso de preparación, aparecerá el diálogo de bienvenida del Asistente de InstallShield.



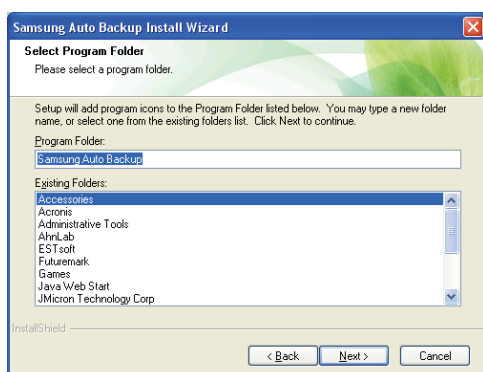
5. Haga clic en “Siguiente”.



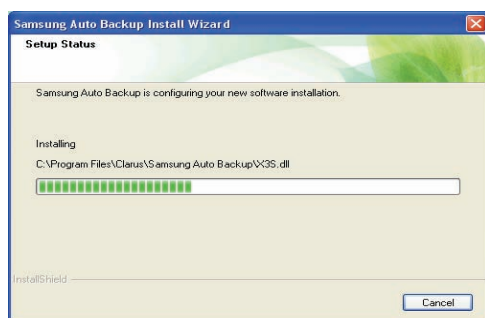
6. El diálogo mostrará el acuerdo de licencia de usuario final. Lea con atención el acuerdo. Seleccione “Acepto el acuerdo” y, a continuación, haga clic en “Siguiente” para continuar.



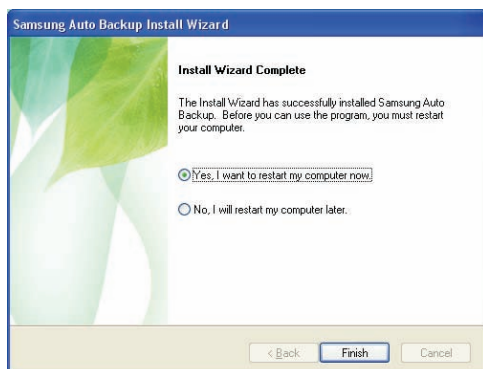
7. Seleccione el destino para la instalación de Samsung Auto Backup y, a continuación, haga clic en “Siguiente”.



8. Seleccione la carpeta en la que desea registrar el icono de Samsung Auto Backup. Haga clic en “Siguiente”.



9. El diálogo mostrará el progreso de la instalación.



10. Después de completar el proceso de instalación, el diálogo le solicitará que decida reiniciar la computadora en ese momento o en un momento posterior. Haga clic en “Terminar” para salir del asistente de instalación.

Seleccione “Sí, deseo reiniciar mi ordenador ahora” y, a continuación, salga del asistente de instalación para terminar la instalación de Samsung Auto Backup.

Copia de seguridad de datos utilizando Samsung Auto Backup

Existen dos formas de realizar copias de seguridad de datos:

Opciones de copia de seguridad de datos

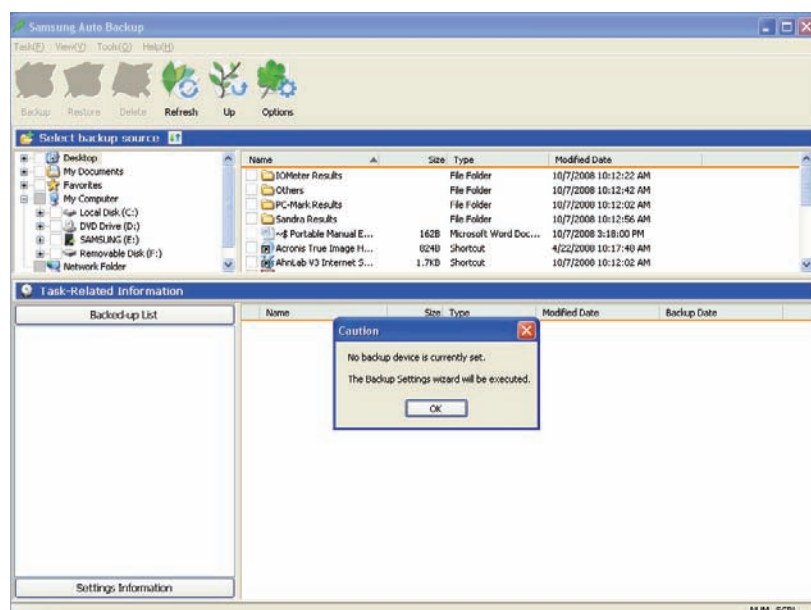
Copia de seguridad manual

Copia de seguridad rápida

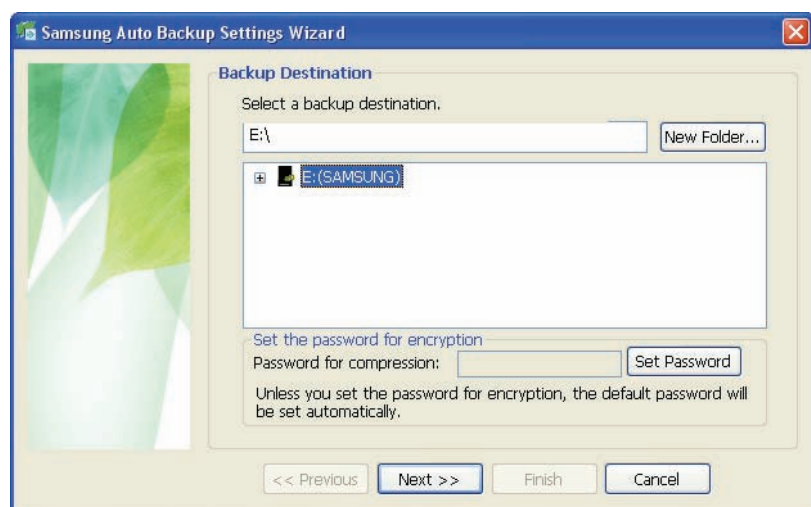
Primero debe configurar las opciones de copia de seguridad antes de utilizar la aplicación Samsung Auto Backup.

Para iniciar la aplicación Samsung Auto Backup, haga clic en Inicio → Programas → SEC → Samsung Auto Backup.

● Figura 16. Pantalla de copia automática de Samsung

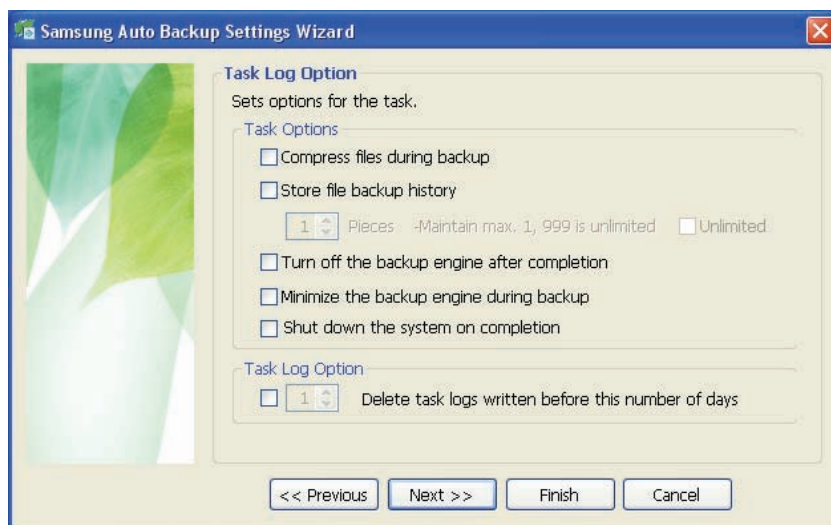


● Figura 17. Diálogo de selección de destino de copia de seguridad



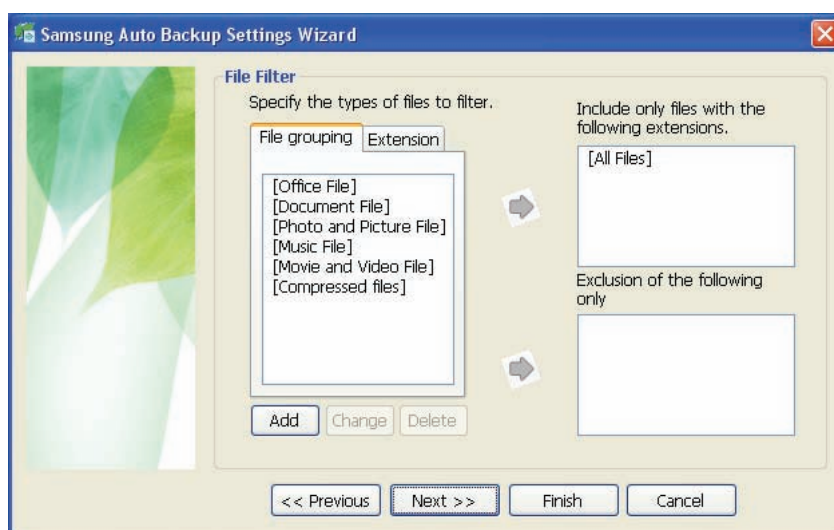
Indique la ruta hacia el dispositivo de copia de seguridad y, a continuación, haga clic en “Siguiente”.

● **Figura 18. Diálogo de configuraciones opcionales**



Configure las distintas opciones de copia de seguridad.

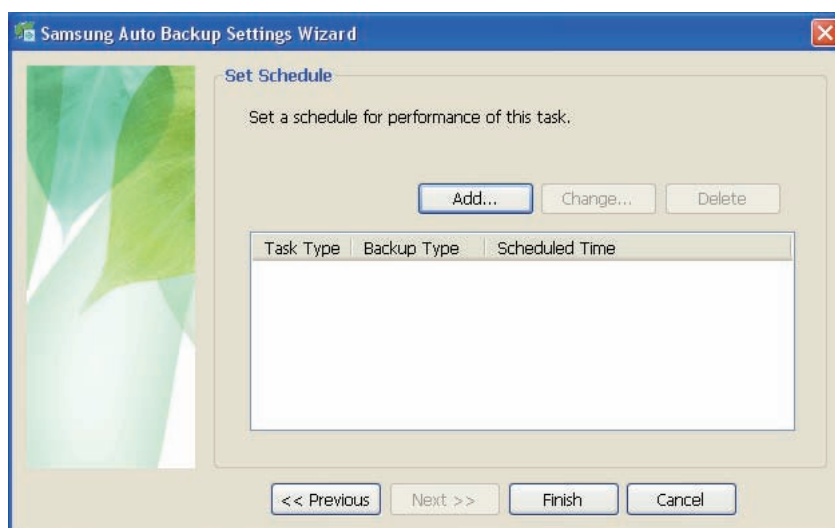
● **Figura 19. Diálogo de configuración de filtro de archivos**



Desde el diálogo de configuración de filtro de archivos, usted podrá seleccionar los tipos de archivos que desea incluir o excluir del proceso de copia de seguridad. Puede definir estos archivos por grupos o por extensiones específicas de archivo. Para los grupos de archivos, la aplicación ofrece grupos configurados previamente y la capacidad de agregar grupos definidos por el usuario.

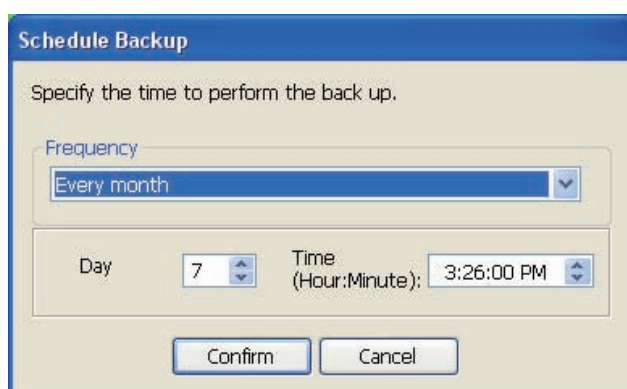
Si hace clic en "Siguiente" sin realizar cambios en este diálogo, la aplicación se configura para realizar copias de seguridad de todos los tipos de archivos desde el origen.

● **Figura 20. Diálogo de programación de copias de seguridad**



Incluso es posible que el usuario programe copias de seguridad automáticas. Haga clic en "Agregar" para configurar y agregar una nueva programación de Auto Backup. Si hace clic en el botón "Agregar" aparecerá el diálogo Nueva programación.

● **Figura 21. Diálogo de Nueva programación**

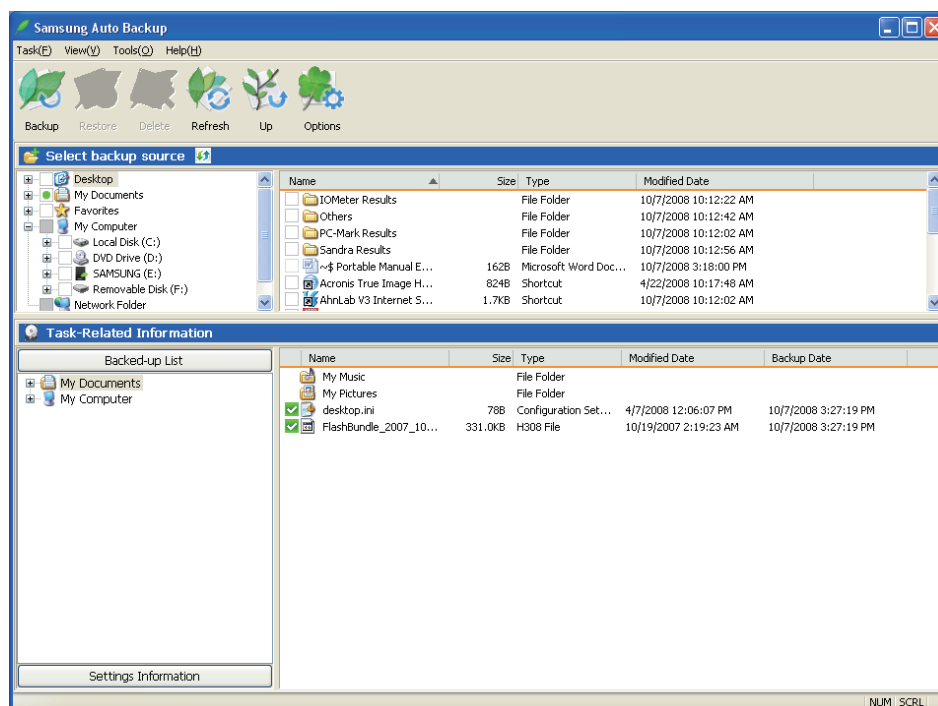


Seleccione la frecuencia con que desea ejecutar Auto Backup y, a continuación, haga clic en "Aceptar".

En el diálogo Programación de copias de seguridad, haga clic en "Finalizar" para salir del asistente de configuración para copias de seguridad. Ahora está listo para realizar copias de seguridad de sus datos.

La aplicación Samsung Auto Backup está configurada para realizar copias de seguridad en tiempo real en forma predeterminada. Por lo tanto, la aplicación realizará una copia de seguridad en forma automática del contenido de "Mis documentos" después de salir del asistente de configuración para copias de seguridad.

● Figura 22. Pantalla de aplicación inicial



Después de configurar correctamente la aplicación Auto Backup, aparecerá un nuevo icono en la bandeja del sistema.

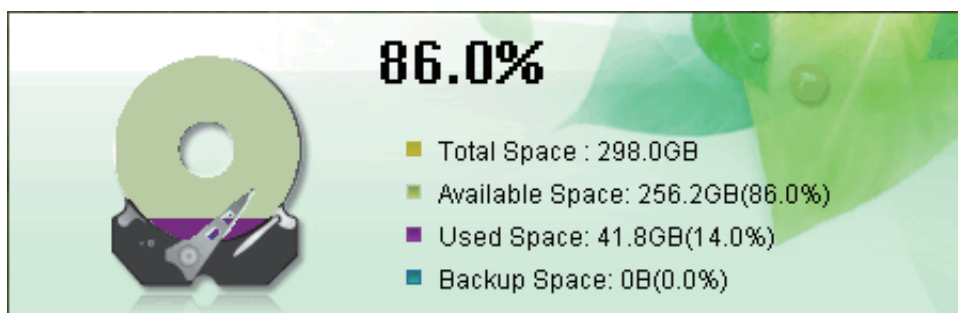
En este icono, la sección roja de la barra indica la cantidad de espacio de almacenamiento utilizado y la sección verde indica la cantidad de espacio disponible.

● Figura 23. Bandeja del sistema



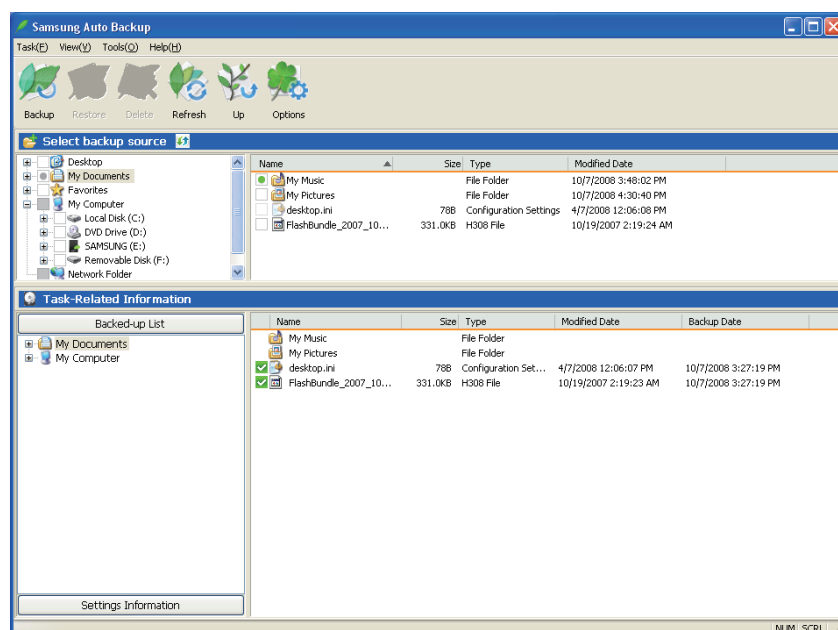
Haga doble clic sobre el icono para visualizar la información detallada acerca del espacio utilizado en el dispositivo.

● Figura 24. Pantalla de información del dispositivo



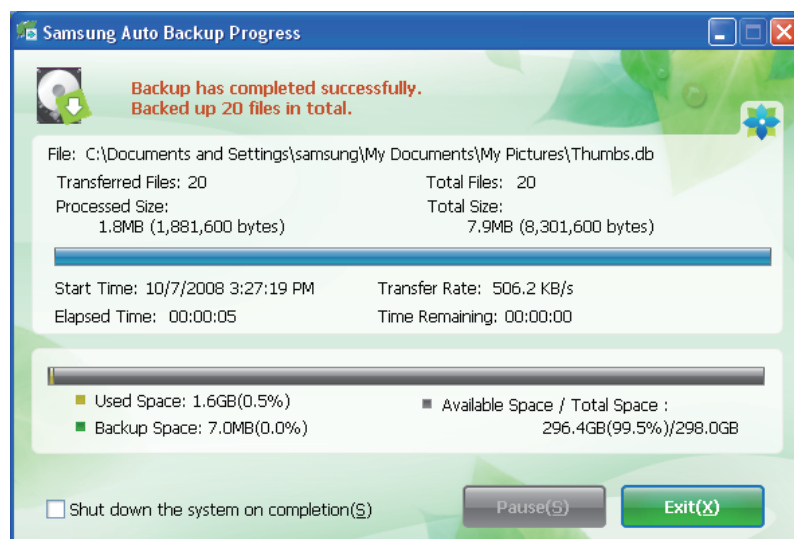
Haga clic en los archivos o carpetas desde la ventana de Selección de archivo original para seleccionar los archivos originales a los que desea realizar una copia de seguridad.

● Figura 25. Pantalla de selección de archivo original – Copia de seguridad manual



Selecione “Copia de seguridad” desde el menú “Acción” o haga clic en “Copia de seguridad” en la barra de herramientas.

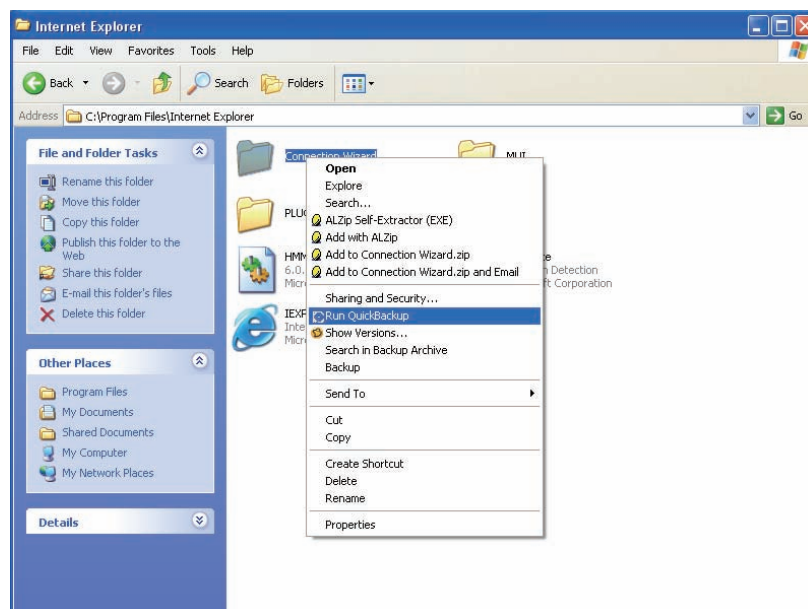
● Figura 26. Diálogo de finalización de copia de seguridad



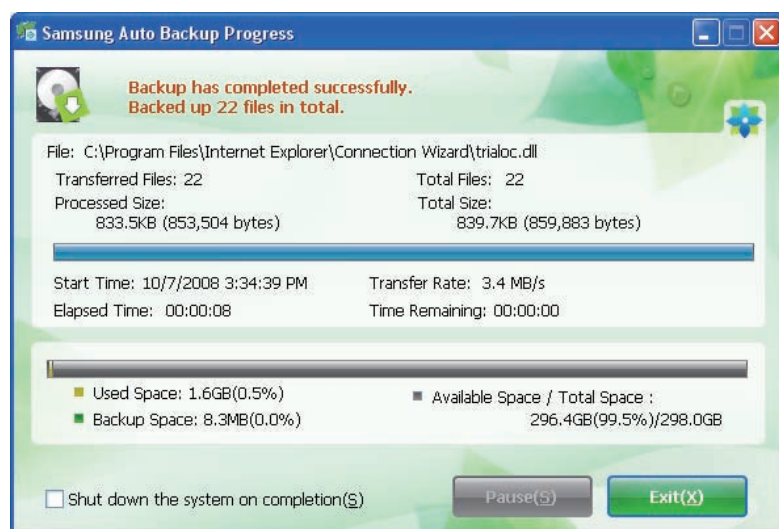
Copia de seguridad rápida

Seleccione los archivos o carpetas a los que desea realizar una copia de seguridad. Haga clic con el botón derecho del mouse sobre su selección y, a continuación, seleccione “Copia de seguridad rápida” en el menú contextual.

● Figura 27. Pantalla de selección de archivos originales – Copia de seguridad rápida



● Figura 28. Diálogo de finalización de copia de seguridad



La Copia de seguridad rápida sólo funcionará si el dispositivo de copia de seguridad está configurado correctamente. Los archivos y la carpeta a los que se ha realizado una copia de seguridad con la opción Copia de seguridad rápida se almacenan automáticamente como copias de seguridad de los originales.

Recuperación de datos de copias de seguridad

Puede recuperar los datos de copias de seguridad utilizando la aplicación Samsung Auto Backup.

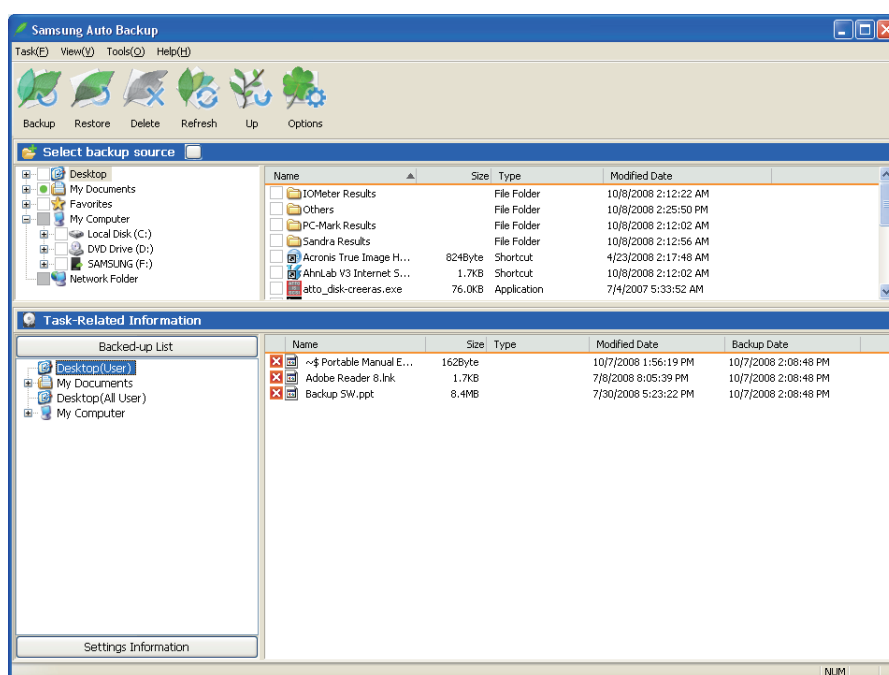
Para recuperar los datos de las copias de seguridad utilizando la aplicación Samsung Auto Backup, necesita iniciar el asistente de recuperación. Existen tres formas para recuperación: Primero, seleccione los archivos o carpetas que desea recuperar y:

haga clic con el botón derecho del mouse sobre los archivos seleccionados y seleccione “Recuperar”.

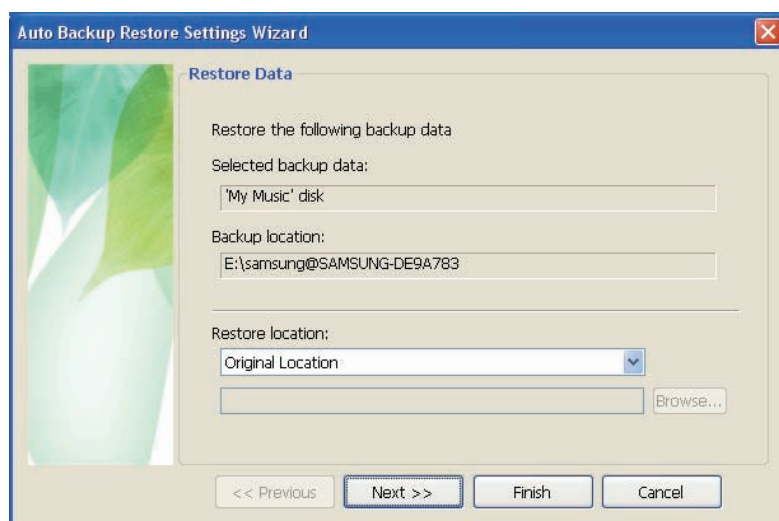
Seleccione “Recuperar” desde el menú “Acción”.

Haga clic en “Recuperar” en la barra de herramientas.

● Figura 29. Pantalla de selección de recuperación



● **Figura 30. Pantalla selección de destino de recuperación**



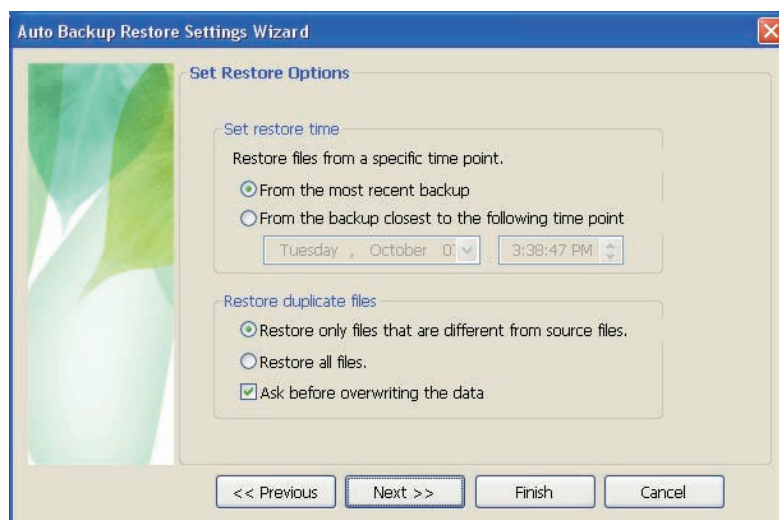
La primera pantalla del asistente de recuperación, le solicitará que seleccione el destino del archivo de copia de seguridad de recuperación.

Existen dos opciones disponibles:

recuperar los archivos de copia de seguridad a la carpeta original, o

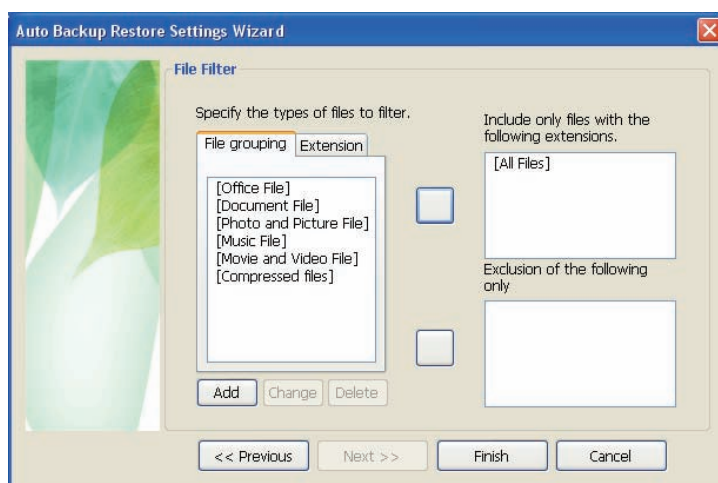
designar una nueva carpeta de destino para recuperar los archivos de copia de seguridad.

● **Figura 31. Pantalla de opciones de recuperación**



El asistente de recuperación mostrará la hora de recuperación y las opciones de recuperación de archivos duplicados. Usted puede elegir recuperar archivos de copia de seguridad desde la copia de seguridad más reciente o desde la copia de seguridad más cercana a la hora y fecha especificada. Para los archivos de copia de seguridad duplicados, existe la opción de recuperar archivos de copia de seguridad que son distintos al original únicamente o de recuperar todos los archivos.

● Figura 32. Pantalla de filtro de archivos

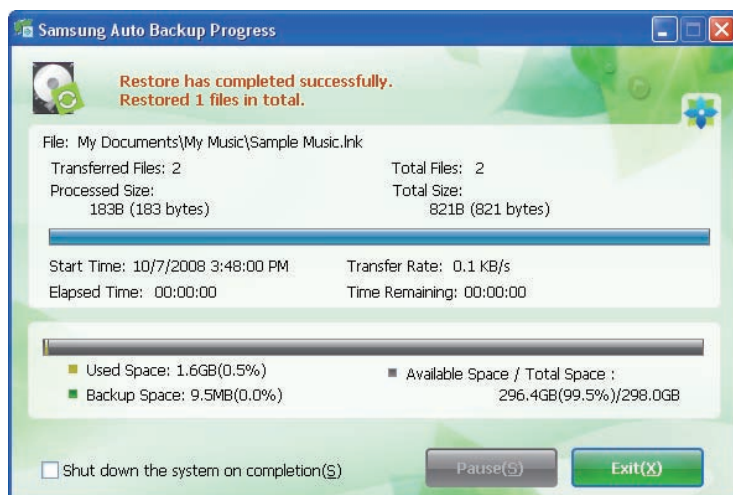


El asistente de filtro de archivos para recuperación le permite elegir los tipos de archivos que desea recuperar. Elija los tipos de extensiones de archivos o los grupos de archivos que desea recuperar o excluir de la recuperación y, a continuación, haga clic en “Terminar”. Al hacer clic en “Terminar” sin realizar cambios en este diálogo, la aplicación se configura para recuperar todos los tipos de archivos.

Después de configurar las opciones, haga clic en “Terminar” para iniciar la recuperación de archivos de copia de seguridad. Aparecerá la ventana del motor Samsung Auto Backup y mostrará el progreso de la recuperación. Este motor ignora los archivos duplicados y recupera sólo aquellos archivos que contengan distintos datos o una fecha de creación distinta, acelerando los tiempos de procesamiento.

Después de completar el proceso, aparecerá la siguiente pantalla:

● Figura 33. Pantalla de finalización de recuperación



Samsung SecretZone™

La aplicación Samsung SecretZone™ es una aplicación de software de privacidad de información que funciona en el entorno Windows.

La aplicación Samsung SecretZone™ le permite guardar y proteger fácilmente datos importantes y privados de terceros.

Instalación de Samsung SecretZone™

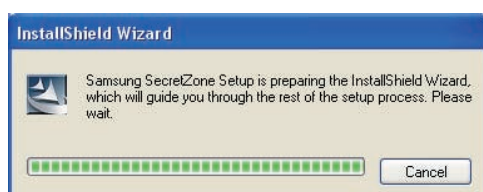


1. La primera vez que conecte la Unidad de disco rígido externa S-Series a su computadora, aparecerá el siguiente diálogo.

2. Seleccione “Ejecutar programa” y luego haga clic en “ACEPTAR”.



3. Seleccione “Instalar Samsung SecretZone™”.



4. Después de completar el proceso de preparación, aparecerá el diálogo de bienvenida del Asistente de InstallShield.



5. Haga clic en “Siguiente”.

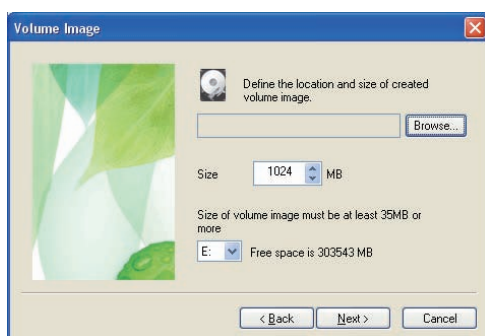


6. A continuación, se le solicitará que ingrese la contraseña de administrador. Ingrese la contraseña y luego haga clic en “Siguiente” para continuar.

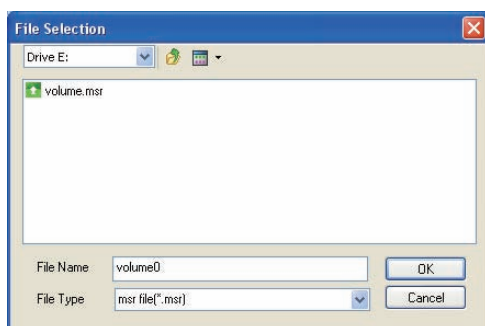


7. Haga clic en “Terminar” para finalizar el proceso de instalación.

Dispositivo de almacenamiento virtual con Samsung SecretZone™



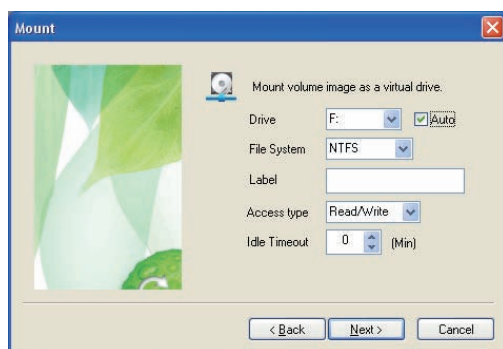
1. Haga clic en “Navegar” y designe el archivo que desea crear.



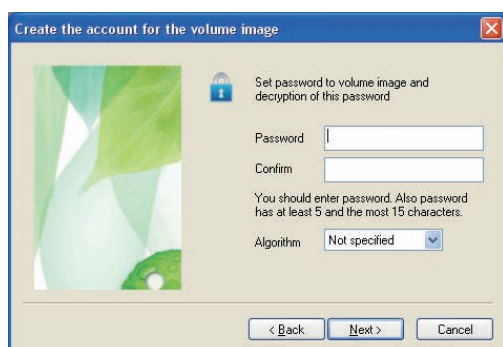
2. Designe el nombre y tamaño de la imagen del volumen que desea crear.



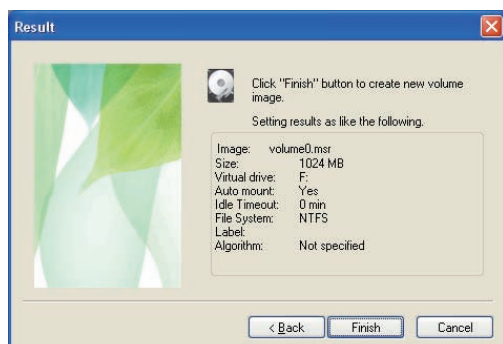
La aplicación Samsung SecretZone™ es un software de seguridad y no le permitirá acceder a datos protegidos sin la correspondiente identificación y contraseña. Tenga cuidado de no perder la identificación y la contraseña.



3. Diseñe el dispositivo de almacenamiento que conectará con el sistema de archivos, etiquetas, accesibilidad y límite de inactividad de sesión.

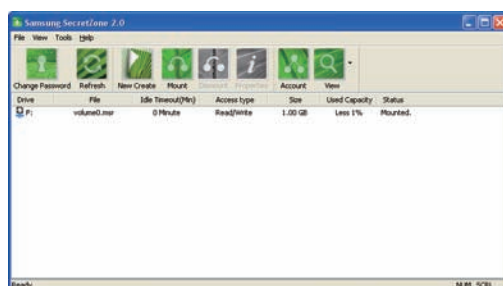


4. Diseñe el algoritmo y la contraseña del volumen.



5. Verifique las configuraciones de la imagen virtual.

6. Si las configuraciones son correctas, haga clic en "Terminar" para generar la imagen del volumen.



Se ha creado un dispositivo de almacenamiento virtual.

Solución de problemas

- Compruebe la conexión del cable USB.
- Compruebe la luz del indicador LED en la HDD.
- Compruebe el suministro de energía a la Unidad de disco rígido externa S-Series.
 - Un sonido de tic-tac indica que no recibe suficiente energía.
- Si no se reconoce el dispositivo, intente conectarlo a otro puerto USB.

Preguntas frecuentes

P1. La transferencia de archivos se demora demasiado.

- R1.** Experimentará una lenta velocidad de transferencia de archivos si su computadora no admite el puerto USB 2.0 o si no conecta la Unidad de disco rígido externa S-Series a un puerto USB 2.0. Intente conectar la Unidad de disco rígido externa S-Series a un puerto diferente o, si la computadora no admite un puerto USB 2.0, adquiera en forma independiente un puerto USB 2.0.
- R1.** Para utilizar el modelo S2 Portable 3.0 a la máxima velocidad, necesitará un PC o tarjeta de host que admita la interfaz USB 3.0.

P2. La capacidad de almacenamiento real de la Unidad de disco rígido externa S-Series es distinta a la capacidad que se muestra en el empaque.

- R2.** El tipo de sistema de archivos utilizado por el dispositivo de almacenamiento, la configuración de partición, el tipo de sistema operativo y otros factores diversos pueden afectar la capacidad de almacenamiento real que se muestra en la computadora. (1 MB=1.000.000 bytes y 1GB=1.000.000.000 bytes).

P3. Conecté la Unidad de disco rígido externa S-Series y aparentemente la computadora la reconoce pero el dispositivo de almacenamiento no se muestra en el explorador de Windows.

- R3.** La Unidad de disco rígido externa S-Series está formateada en forma predeterminada en FAT32 y funcionará normalmente cuando la conecte a su computadora. No obstante, si la partición se ha eliminado o si el sistema de archivos ha cambiado a un sistema que no reconoce Windows, la unidad no aparecerá en el explorador de Windows. Intente formatear la unidad en FAT32 o NTFS.
(Advertencia : al formatear la unidad se eliminará todos los datos almacenados).

P4. Utilizo Windows XP y no puedo formatear el dispositivo en FAT32.

- R4.** Los sistemas operativos de Windows posteriores a Windows NT tienen una capacidad de formateo en FAT32 limitada a 32 GB. Por lo tanto, si desea formatear la Unidad de disco rígido externa S-Series en FAT32, deberá descargar una utilidad para formatear desde nuestro sitio Web.
(Advertencia : al formatear la unidad se eliminará todos los datos almacenados. Recomendamos que realice una copia de seguridad de sus datos antes de continuar).

P5. Mi computadora no se reinicia correctamente.

- R5.** Si reinicia el sistema con la Unidad de disco rígido externa S-Series conectada a la computadora, es posible que el BIOS del sistema intente reiniciar desde la HDD externa. Cambie la secuencia de reinicio del BIOS o desconecte la HDD externa del sistema y, a continuación, intente reiniciar la computadora otra vez.

P6. Formateé la Unidad de disco rígido externa S-Series y perdí todo el software del paquete.

- R6.** Las aplicaciones del paquete que se incluyen con la Unidad de disco rígido externa S-Series se pueden descargar desde el sitio Web de atención al cliente de Samsung Electronics.

P7. Utilizo una Mac y no puedo copiar archivos.

- R7.** Podría tratarse de un problema de compatibilidad del sistema de archivos. En forma predeterminada, la Unidad de disco rígido externa S-Series está formateada en FAT32 para compatibilidad sin obstáculos. Si el dispositivo de almacenamiento ha sido formateado en NTFS, los datos almacenados en la unidad sólo se pueden leer en sistemas Mac.

Apéndice



Stop & Read

ADVERTENCIA : PARTICIONAR Y FORMATEAR LA UNIDAD BORRARÁ DE FORMA PERMANENTE TODOS LOS ARCHIVOS DEL DISPOSITIVO. ANTES DE PROCEDER, REALICE UNA COPIA DE SEGURIDAD DE TODOS LOS ARCHIVOS Y COMPRUEBE LA FIABILIDAD Y LEGIBILIDAD.

Particionar y cambiar el tipo de sistema de archivos

Es posible particionar la Unidad de disco rígido externa S-Series y cambiar el tipo de sistema de archivos.

- Volver a formatear la unidad en FAT32
- Volver a formatear en NTFS
- Volver a formatear en Macintosh

Volver a formatear la unidad en FAT32

- Utilice la utilidad de formato de USB de Samsung para formatear la Unidad de disco rígido externa S-Series en FAT32. (La utilidad de formato de USB de Samsung es una aplicación de Windows y se puede descargar desde la página de atención al cliente en línea de Samsung).

- Figura 34. Página de utilidad de formato FAT



Volver a formatear en NTFS

A continuación se describe el proceso de formato en NTFS para Windows XP:

- Conecte la Unidad de disco rígido externa portátil S-Series a la computadora.
- Haga clic en “Inicio” en la esquina inferior izquierda de la pantalla.
- Haga clic con el botón derecho del mouse en “Mi PC” y luego seleccione “Administrar”.
- En la herramienta “Administración de computadora”, seleccione “Administración del disco”.
- Haga clic con el botón derecho del mouse en el dispositivo de almacenamiento que desea formatear y, a continuación, seleccione “Eliminar partición”.
- Después de eliminar la partición, haga clic con el botón derecho del mouse en el dispositivo de almacenamiento que desea formatear y seleccione “Nueva partición”, como se muestra en el siguiente diagrama.
- En el asistente para Crear partición, seleccione “Partición principal” e ingrese el tamaño de partición deseada.
- En el menú “Sistema de archivos”, seleccione “NTFS” y formatee.



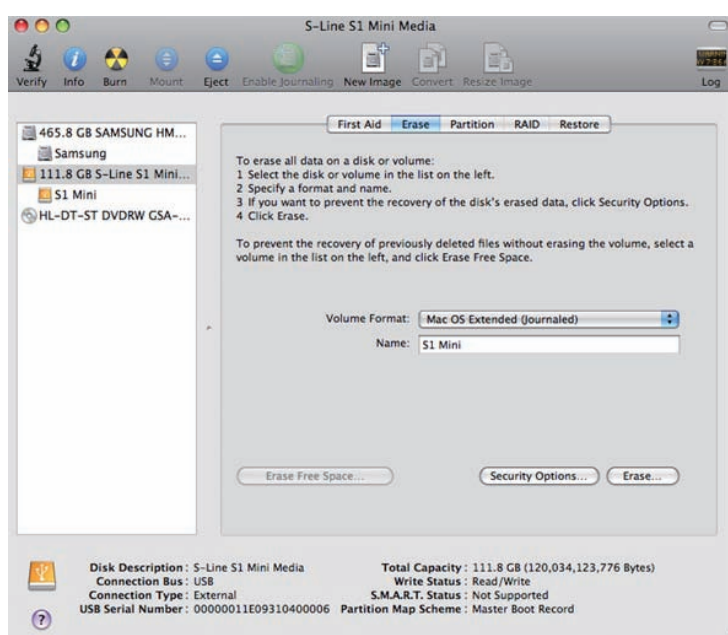
Stop & Read

ADVERTENCIA : PARTICIONAR Y FORMATEAR LA UNIDAD BORRARÁ EN FORMA PERMANENTE TODOS LOS ARCHIVOS DEL DISPOSITIVO. ANTES DE PROCEDER, REALICE UNA COPIA DE SEGURIDAD DE TODOS LOS ARCHIVOS Y COMPRUEBE LA FIABILIDAD Y LEGIBILIDAD.

Formatear en Macintosh

A continuación se describe el proceso para formatear en Mac OS X:

- Inicie la herramienta “Utilidad de disco” de Mac OS X.
- Abra la carpeta del dispositivo de almacenamiento principal en el escritorio. Abra la carpeta “Aplicaciones” y, a continuación, la carpeta “Utilidades”.
- Seleccione el archivo “Utilidad de disco”.
- Seleccione la unidad que desea volver a formatear.
- Seleccione el menú “Borrar”.
- Seleccione el “SO de Mac extendido” desde el menú “formato de volumen” y después pulse el botón de “Borrar”.



Después de completar el proceso de formateo, el dispositivo de almacenamiento aparecerá en el escritorio.

Certificaciones del producto

CE (Comunidad / unión europea)

VCCI (Consejo de control voluntario de interferencias causadas por información)

FCC (Comisión federal de las comunicaciones)

C-TICK

KCC (Korea Communications Commission)

BSMI (Oficina de normas, metrología e inspección)

cUL (C- Underwriter's Laboratories, Inc)

TUV (Technischer Überwachungs Verein)

CB



La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y reciclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Información sobre la garantía

La siguiente garantía limitada se aplica a las unidades de disco rígido externas de Samsung pero no reemplaza las reglamentaciones y leyes nacionales y regionales.

Garantía limitada

Samsung otorga las siguientes garantías limitadas durante el período de garantía: (a) los Productos funcionarán correctamente en condiciones de uso normal; (b) los Productos se encuentran libres de defectos en los materiales y la mano de obra; (c) los Productos cumplen con las especificaciones publicadas; y (d) los Productos cumplirán con todas las demás especificaciones adicionales acordadas por escrito entre las partes.

Las garantías de Samsung no contemplan ningún problema causado por (a) uso comercial, accidente, abuso, negligencia, golpes, descargas electrostáticas, calor o humedad que exceda las especificaciones del producto, instalación, operación, mantenimiento o modificación incorrecta; o (b) uso inadecuado contrario a las instrucciones que se detallan en el manual del usuario; o (c) pérdida de contraseñas; o (d) fallas de funcionamiento causadas por otros equipos.

Nuestras garantías limitadas quedarán anuladas si se devuelve un producto al que se le hayan retirado, dañado o adulterado las etiquetas o que presente cualquier otra alteración (incluso componentes faltantes o eliminación de la cubierta externa). Nuestras garantías no cubren la pérdida de datos: realice frecuentemente copias de seguridad de contenidos de la unidad en un dispositivo de almacenamiento independiente. Además, los daños emergentes, daños incidentales y costos relacionados con la instalación, eliminación y recuperación de datos que no sean recuperables según nuestras garantías.

Período de garantía

El período de recuperación del producto es de tres (3) años a partir de la fecha documentada de compra a Samsung o a un revendedor autorizado de Samsung.

Servicio de atención al cliente

Para solicitar el servicio técnico de la garantía, comuníquese el lugar de compra, o visite el sitio Web (www.samsunghdd.com) para recibir información sobre cómo obtener el servicio técnico o un número RMA (autorización de devolución del material). Suministre su número de teléfono, correo electrónico, dirección, nombre, modelo del producto y número de serie para que se le otorgue un número RMA con toda la información pertinente para devolver el producto a Samsung. Para devolver el producto a Samsung, éste debe estar correctamente embalado en su paquete original, enviado por un consignatario rastreable y flete prepago a la dirección de devolución que se detalla en la RMA. Recuerde escribir el número RAM en la parte exterior de la caja. De lo contrario, el envío será rechazado y se lo devolverá con flete a cobrar.

Samsung o el centro de servicio técnico autorizado por Samsung reemplazará su producto con un producto equivalente funcionalmente. Samsung no devolverá la unidad original y no se incluye la recuperación de datos.

Se recomienda expresamente que realice una copia de seguridad de sus datos. Después de recibir la unidad en Samsung, la titularidad del producto y todo su contenido se transferirá a Samsung.

Si tiene alguna consulta o comentario, comuníquese con Samsung en www.samsunghdd.com.

**Samsung Electronics Co., Ltd.**

DIVISIÓN DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

OFICINA CENTRAL: 416, MAETAN-3 DONG, YEONGTONG-GU, SUWON SI, GYEONGGI-DO, COREA, 443-742

FAX : 82-54-479-5567

Propiedad intelectual

Samsung Electronics se reserva todos los derechos de autor sobre los contenidos de este manual. Las leyes de propiedad intelectual prohíben la reproducción total o parcial del presente manual por parte de terceros sin el consentimiento explícito de Samsung Electronics. Samsung Electronics no asume ninguna responsabilidad sobre patentes por el uso de la información contenida en este manual.

Descargo de responsabilidad

El presente manual del usuario ha sido revisado y verificado para garantizar la precisión de su contenido e incluye información correspondiente al modelo y serie que describe al momento de su publicación. No obstante, el contenido de este manual o las especificaciones del producto se podrán modificar sin notificación previa y sin que tal caso genere responsabilidad directa o indirecta por parte de Samsung Electronics con respecto a dicho cambio.